weber.tec imper G



impermeabilizante mineral en capa gruesa

- **IMPERMEABILIZA Y REGULARIZA**
- **RESISTENTE AL AGUA DE MAR**
- **RESISTENTE A AGUAS AGRESIVAS**
- **NO ALTERA LA POTABILIDAD**
- **REVESTIBLE**

APLICACIONES

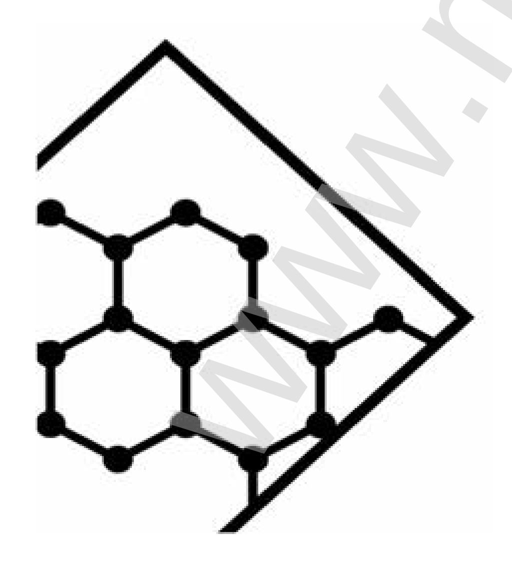
• Impermeabilización de construcciones enterradas como depósitos, balsas, piscinas, sótanos, parkings, fosos de ascensor, túneles, cimentaciones etc....
• Impermeabilización de muros de contención de hormigón.
• En suelos, muros y techos.

Soportes aptos:
• Hormigón, bloques de hormigón prefabricado, ladrillo huevo y macizo y revocos de mortero ricos en cemento.

Revestimientos asociados:
• Revocos minerales, cerámica, pinturas, mortero acrílico.

OBSERVACIONES

• No resiste la fisuración del soporte.
• En suelos transitados se debe proteger el mortero.
• Resiste el agua de mar y las aguas agresivas (pH = 5).
• Resiste la presión y contrapresión de agua.
• Para asegurar la impermeabilización, debe haber un mínimo de 10 mm de espesor en cualquier punto de la aplicación.





PREPARACIÓN DEL SOPORTE

- Los soportes deben estar sanos, limpios, cohesivos, sin lechadas ni desenconfrantes.
- Las superficies de hormigón armado deben prepararse adecuadamente.
Se recomienda: chorreo de arena, limpieza con agua a presión, cepillado mecánico, etc.
- El hormigón nuevo debe estar estabilizado (28 días)
- Corregir defectos de planeidad superiores a 20 mm con capas sucesivas de weber.tec imper G (1 cm por capa).
- Rellenar huecos y coqueras con weber.tec horniplus o weber.tec hormirep.
- Tratar siempre los puntos singulares.
- Humedecer el soporte antes de la aplicación.

CARACTERÍSTICAS DE EMPLEO

- Tiempo de reposo después del amasado: 2 mins.
- Vida de la masa: 45 minutos.
- Espesor de aplicación: min. 10 mm en cualquier punto.
- Inicio de fraguado: 3 horas.
- Espera para el llenado del depósito: 3 días.
- Espera para revestir: 4 días.

MODO DE EMPLEO



- Amasar con batidor lento (500 rpm), con 3,5 litros de agua por saco. Humedecer el soporte.



- Extender el producto a llana y reglearlo. Para aplicaciones superiores a 10 mm de espesor aplicar en capas sucesivas de 5 a 10 mm.



- El acabado se puede realizar con fratás o esponja, según la textura deseada. Mojar la superficie impermeabilizada 24 horas después de la aplicación, y durante 4 días.

PRESTACIONES

- Granulometría: 1,25 mm.
- Densidad en polvo (CSTB 2669-4): 1,4 g/cm^3.
- Densidad de la masa (CSTB 2669-4): 1,9 g/cm^3.
- Densidad de producto endurecido: 1,9 g/cm^3.
- Retracción (CSTB 2669-4): <1 mm/m.
- Adherencia sobre hormigón (CSTB 2669-4): 1 Mpa.
- Resistencia flexotracción (CSTB 2669-4): 5 Mpa.
- Resistencia compresión (CSTB 2669-4): 20 Mpa.
- Resistencia a la tracción (CSTB 2669-4): 1 Mpa.
- Resistencia a la presión (NF 18-855):<125 cm^3/m^2 24 h.
- Resistenica a la contrapresión (NF 18-855):<125 cm^3/m^2 24 h.
- Alteración potabilidad del agua: nula*

* Certificado de potabilidad de agua, informe nº 97022988. Laboratori General d´Assaig i Investigacions de la Generalitat de Catalunya.

weber.tec imper G

impermeabilizante mineral en capa gruesa

PRESENTACIÓN

Saco de papel de 25 kg.
Palet de 1200 kg (48 sacos).

RENDIMIENTO

2 kg/m^2 y mm de espesor



COLOR

Gris cemento.

CONSERVACIÓN

12 meses a partir de la fecha de fabricación, en el envase original cerrado y al abrigo de la humedad.

RECOMENDACIONES DE USO

- Temperatura de empleo: de 5 a 35 C.
- No aplicar con lluvia, riesgo de heladas, a pleno sol o con el soporte caliente.

COMPOSICIÓN

Cementos especiales, arenas de sílice y calcáreas, humo de silice, sales activas y aditivos.



Oficina principal y delegación Cataluña. Ctra. C 17, Km 2 - 08110 MONTCADA I REIXAC (Barcelona). Tel. 93 572 65 00 - Fax 93 564 50 05 **Centro**. Area Empresarial Andalucía. Sector 1 . C/ de las Marismas nº 11 28320 Pinto (Madrid). Tels. 91 691 89 90 - Fax 91 691 89 91 **Levante**. Polígono Industrial COTES nº 3 - 46680 ALGEMESI (Valencia). Tel. 96 248 20 69 - Fax 96 242 19 07 **Norte**. Carretera de Madrid a Irun, Km 297 - 09289 SANTA MARIA RIBARREDONDA (Burgos). Tels. 947 35 40 55 / 35 41 88 - Fax 947 35 42 18 **Murcia**. Ctra. MU 602, km 43. Polígono Industrial LAS SALINAS - 30840 ALHAMA DE MURCIA (Murcia). Tel. 968 63 66 00 - Fax 968 63 18 25 **Baleares**. Can Socies, 9 A SECAR DE LA REAL - 07010 PALMA DE MALLORCA (Baleares). Tel. 971 76 83 71 Fax 971 76 83 36 **Canarias**. C/ La Campana nº 10, Polígono Industrial San Isidro 38108 ROSARIO (Tenerife). Tel. 922 61 36 00 - Fax 922 61 37 00 Los Morisco s/n Aptdo. 96 - 35250 INGENIO (Las Palmas). Tel. 928 57 46 70 - Fax 928 57 47 70 **Andalucía**. Ctra. C/4 Puente Genil-Cabra, Km 2,450 - Apart. de Correos 464 14900 LUCENA (Córdoba). Tel. 957 51 31 94 - Fax 957 51 53 99 **Galicia**. Parque Empresarial Melide C.N. 547, Km 45 Aptdo. Correos 46 - 15800 MELIDE (La Coruña). Tels. 981 81 53 00 / 81 53 09 - Fax 981 81 53 04 **Cantabria**. Mies de San Juan 11 - 39600 MALIANO (Cantabria). Tel. 942 25 15 65 - Fax 942 26 13 53

Linea Consulta 900 35 25 35 E-mail info@wbcmk.com
www.weber-cemarksa.es